

PROTEC FACHADAS ELÁSTICO

Protec Fachadas Elástico es un recubrimiento de aplicación en frío especial para fachadas, que forma al secar una lámina impermeable adherida a la superficie, siguiendo sus formas. Es elástico, resistente a los agentes atmosféricos y mayoría de los productos químicos.

Descripción

- Revestimiento elástico a base de copolímeros acrílico-estirenados en emulsión acuosa, que una vez seco, forma una película flexible, impermeable y duradera.

- Sin armadura cumple la norma UNE 53413: *“revestimientos flexible a base de copolímeros en dispersión acuosa sin armadura para impermeabilizantes in situ en la edificación”*. Aplicable en paramentos verticales.

Envasado

- Envases plásticos de 5 y 20 kg

Colores

- Blanco. Puede fabricarse cualquier color para pedidos superiores a 500 kg.

Rendimiento

- Recomendamos un consumo de 1,2 Kg. a 1,5 Kg./m². aproximadamente según la porosidad del soporte.

Características técnicas

Acabado	Mate
Densidad	1,30 grs cm ³
Contenido en sólidos	42%

Los valores de la tabla se referencian en terminos aproximados

Aplicaciones

- Impermeabilizaciones de todo tipo de fachadas de nueva construcción, o reparación de viejas.

- Protección de paredes medianeras contra filtraciones de agua de escorrentía. Paramentos verticales.

Ventajas

- Permeable al vapor de agua, permitiendo la transpiración del soporte y ecológico y exento de disolventes.

- Elevada resistencia a la difusión de CO₂, por lo que reduce la velocidad de carbonatación. Excelente resistencia a la intemperie, al envejecimiento y muy buena reacción ante el calentamiento de la superficie.

- Es un producto de fácil aplicación con gran dispersión acuosa y excelente adherencia. Impermeable al agua de lluvia.

- Buena adherencia a la mayor parte de los soportes.

- Por su alta elasticidad acompaña los movimientos de dilatación y contracción del soporte sin agrietarse.

- Las impermeabilizaciones realizadas con PROTEC FACHADAS ELÁSTICO presentan un aspecto uniforme.

- Buena penetración en grietas y fisuras. Resistente a la microfisuración con gran durabilidad a la intemperie.



Modo de uso: Preparación de superficies

- Es necesario que la superficie a tratar tenga un soporte sano, limpio y seco.

- Las partes deterioradas, deberán repararse mediante obra convencional, dejándolas secar convenientemente.

- Las juntas de dilatación o fisuras producidas por asentamiento o vibraciones, se rellenarán con PROTEC y reforzarán con una banda de geotextil elástico, sujeta con dos manos de PROTEC.

- Consúltenos antes de aplicar.

Tiempo de secado

- Dependerá de la temperatura y humedad ambiental. Como norma mediarán 24 horas entre capa y capa, sin perjuicio de que en tiempo seco y soleado puedan aplicar las 2 manos en el mismo día.

Modo de uso: Pasos en la aplicación

- La aplicación deberá efectuarse mínimo a 2 manos, cruzando la segunda sobre la primera a fin de garantizar una total cobertura del soporte. El producto se aplicará mediante brocha o rodillo los cuales, así como las manchas que pudieran producirse se lavarán con abundante agua una vez terminado el trabajo.

PASO 1

Imprimación con PROTEC PRIM-SIL en relación 1:2 de agua.

PASO 2

Preparación de la superficie rellenando grietas o agujeros mediante mortero, y posterior sellado de juntas

PASO 3

Primera aplicación de PROTEC FACHADAS ELÁSTICO.

PASO 4

Colocación de la armadura sobre las grietas con PROTEC mientras este permanezca líquido, de forma que la armadura quede adherida al PROTEC.

PASO 5

Aplicación de una segunda capa de PROTEC FACHADAS ELÁSTICO.

PASO 6

Cuando la superficie se encuentre seca se procederá a una tercera aplicación de PROTEC FACHADAS ELÁSTICO en sentido transversal a las 2 anteriores, con objeto de asegurar que no quede ningún poro ni espacio alguno sin material.



Precauciones de uso

- PROTEC es sensible a la acción del frío antes de secar, no deberá por tanto aplicarse a temperatura inferior a +5°C, o si hubiese riesgo de heladas antes del secado completo del producto aplicado. Se evitará su aplicación en tiempo de niebla o con amenaza de lluvia.

- Se recomienda observar las precauciones habituales cuando se trabaja con productos químicos como el uso de guantes de goma y gafas protectoras.

Almacenamiento

- Los envases de plástico deben almacenarse en lugar seco. Periodo de almacenamiento 12 meses.

Garantía

- Garantizamos la calidad y control de nuestro producto, pero debido al mal uso o al empleo inadecuado que pudiera hacerse de nuestras instrucciones y materiales, no podemos asumir responsabilidades excepto en aquellas impermeabilizaciones efectuadas por nuestros distribuidores o aplicadores homologados. Nuestro distribuidor más próximo, dispone de personal especializado, que estará a su disposición para cualquier consulta o aclaración que pueda necesitar.

Ficha de seguridad

- Disponemos de una ficha de seguridad actualizada para cada producto.